



教員紹介

領域(医学部組織)
病理診断学

専門分野キーワード



教員氏名 田尻 琢磨(たじり たくま)

取得学位 博士(医学)

現在の身分(役職名) 教授

専門分野 人体病理学、脾臓・胆臓・肝臓外科学

現在の研究課題 迅速診断と組織診のコラボレーション

所属学会 日本病理学会、日本臨床細胞学会細胞診専門医、日本脾臓学会、IAP(国際病理アカデミー)

研究内容

東海八王子病院病理診断科は脾胆管系腫瘍の外科病理学、ならびに術中迅速における診断精度向上ならびに病理業務従事者の Biosafety のための細胞診併用に基づく研究を行っております。

主要論文

1. Scoring system for intraoperative diagnosis of intracranial schwannoma by squash cytology. Fujita H, Tajiri T(Corresponding), Machida T, Nomura N, Toguchi S, Itoh H, Hiraiwa S, Sugiyama T, Inomoto C, Imai M, Oda S, Shimoda M, Nakamura N. *Cytopathology*. 2021 Nov 8 (In press). doi: 10.1111/cyt.13075. Online ahead of print. PMID: 34747537
2. Accuracy of imprint cytology and frozen section histology for intraoperative diagnosis of ovarian epithelial tumors: A comparative study and proposed algorithm. Nomura N, Sugiyama T, Tajiri T (Corresponding), Fujita H, Hiraiwa S, Toguchi S, Machida T, Itoh H, Kajiwara H, Muramatsu T, Nakamura N. *Diagn Cytopathol*. 2021 Jun;49(6):682–690. doi: 10.1002/dc.24722. Epub 2021 Mar 23. PMID: 33755339
3. Intraoperative squash cytology provides a qualitative intraoperative diagnosis for cases in which frozen section yields a diagnosis of equivocal brain tumour. Fujita H, Tajiri T(Corresponding), Machida T, Nomura N, Toguchi S, Itoh H, Hiraiwa S, Sugiyama T, Imai M, Oda S, Shimoda M, Nakamura N. *Cytopathology*. 2020
4. The approach of scratch-imprint cytology: Is it an alternative to frozen section for intraoperative assessment of pulmonary lesions? Sugiyama T, Tajiri T(Corresponding), Fujita H, Hiraiwa S, Toguchi S, Nomura N, Machida T, Natsuyama Y, Aruga N, Matsumoto T, Suga A, Nakagawa T, Hasebe T, Yamada S, Iwazaki M, Nakamura N. *Pathol Int*. 2020 Jan;70(1):31–39. doi: 10.1111/pin.12878. Epub 2019 Dec 10.
5. A biosafety algorithm for the protection of pathology staff during intraoperative examinations of pulmonary lesions. Sugiyama T, Tajiri T(Corresponding), Fujita H, Hiraiwa S, Toguchi S, Nomura N, Machida T, Suga A, Nakamura Y, Nakagawa T, Yamada S, Iwazaki M, Nakamura N. *Pathol Int*. 2019 Apr;69(4):211–218. doi: 10.1111/pin.12789. Epub 2019 Apr 16. PMID: 30990957

ホームページ: <http://www.hachioji-hosp.tokai.ac.jp/hp/dp/index.html>